



Nota

Editorial

SALUDOS Y GRACIAS POR SEGUIR ESTA
REVISTA, ESTAMOS MUY CONTENTOS
QUE DESPUES DE UN TIEMPO DE
RETRASO POR FIN ESTA EN LÍNEA
ESNTA NUEVA EDICIÓN.

EN ESTE NÚMERO QUEREMOS

REFLEXIONAR SOBRE LOS

ACONTECIEMIENTOS QUE MARCARON
EL AÑO PASADO Y LOS INICIOS DE ESTE
2020. HACEMOS ESTO YA QUE ESTOS
SUCEZOS SON DE IMPORTANCIA PARA
COLABORADORES Y SEGUIDORES DE LA
REVISTA COMO PARA TODO EL

MUNDO, TANTO MOVIMILIZACIONES
SOCIALES COMO LA PROBLEMÁTICA DE
SALUD MUNDIAL QUE SE

ACRECENTADO DESDE EL AÑO PASADO
AL CAOS DE SALUD Y ECONOMICO EN
EL QUE HOY ESTA EL MUNDO.

AGRADECEMOS A NUESTROS

COLABORADORES POR SU PACIENCIA

COMO LA DE NUESTROS SEGUIDORES YA QUE ESTOS ULTIMOS NÚMEROS DEJAMOS DE LADO SACAR CADA 2 MESES A TIEMPO INDEFINIDO ENTRE NÚMERO Y NÚMERO. COMO SIEMPRE APARTE DE TRATAR EL TEMA DE LA PORTADA SE INCLUYE LA PARTE CULTURAL Y POÉTICA DE NUESTROS COLABORADORES, DE LOS QUE SIEMPRE LOS INVITAMOS A VISITAR SUS PÁGINAS DONDÉ ENCONTRARAN MUCHO MÁS DE SUS CREACIONES. COMO EN CADA NÚMERO DEJAMOS NUESTRO CORREO ELECTRÓNICO PARA CUALQUIER APORTE O CRITICA CONSTRUCTIVA PARA MEJORAR ESTA IDEA COLECTIVA, BIENVENIDOS Y DISFRUTEN LA REVISTA

ACOMPAÑADOS DE BUENA MÚSICA.

CORREO

COLECTIVOIMPULSA@PM.ME

ATTE - MANYJUNKE

02

Liberar la Cultura

Cultura es el conjunto de medios por los cuales nos expresamos y formamos para resolver los diferentes retos que enfrentamos como sociedad.

Desde la antigüedad la metodología de la educación y las artes se desarrollaron como elementos comunitarios con el objetivo de perfeccionar las técnicas laborales de la sociedad y enriquecer las manifestaciones creativas de sus individuos. Sin embargo en las últimas décadas se ha impuesto un nuevo modelo en el que las ideas

Millones de objetos son sobre valorados por portar una marca comercial mientras que un sin número de seres humanos con necesidad de trabajar

están siendo restringidas y canjeadas

por ganancias económicas.

ejercen empleos exhaustivos y subvalorados a cambio de salarios insignificantes.

Toda nuestra riqueza cultural ha sido
secuestrada por corporaciones
que pretenden decidir por nosotros lo
que tiene valor y lo que no.
Estas mismas corporaciones han
perfeccionado el mecanismo para hacer
de la cultura un generador de ganancias
a través de la mayoría de
nuestros intereses y actividades
diarias.



¿Qué tlene esto de malo?



La mayoría cree
que los beneficios
de las empresas
tecnológicas y las
industrias del
entretenimiento
son exclusivos,

por lo que con tal de acceder a sus servicios aceptan renunciar a muchas libertades, generan dependencias e incluso están dispuestos a pagar altas sumas o a endeudarse.

El origen del problema puede detectarse
en la crianza de nuestras
generaciones, esto es, las influencias del
ambiente en el que crecemos
ya sea por la radio, la televisión, la
música, el cine, las redes
sociales, los videojuegos o los dibujos
animados, todos los elementos
que consideramos "de nuestro tiempo" a

los cuales nos sentimos

apegados, y cuyo valor en sí no es un

problema, pero que

lamentablemente dentro del sistema

comercial se convierten en

herramientas que garantizarán en un

futuro nuestra permanencia y

participación dentro de este mecanismo

que conocemos como capitalismo.

Nos promueven una visión en la que lo mas importante es ganar todo el dinero posible. Se estimula a los empleados de las empresas a competir en ambientes de codicia y egoísmo para generar más ganancias para los dueños de la corporación.

A través de la participación de cualquier actividad ya sea laboral o de entretenimiento, en el que las corporaciones patrocinan es como nos localizan, influyen e incluso nos imponen sus opiniones o nos hacen

callar cuando estamos inconformes.



SCómo contrarrestar el daño de este sistema?

Lidiar con mecanismos multi generacionales y multimillonarios dedicados a bombardearnos permanentemente con campañas comerciales es

casi imposible para un individuo, sin embargo para quien cuenta con la voluntad de hacer el sacrificio existen métodos, estrategias y

recursos que, aunque algunas veces se

encuentran ocultos, pueden alcanzar a satisfacer las necesidades tanto de individuos como de comunidades que los necesitan:

- I. Resistir: Resistirse en mayor medida a participar en este sistema que cada vez más logra dividirnos y paralizarnos, esto implica luchar por el deseo de seguir siendo libres y buscar alternativas a todo aquello que está creado para explotarnos y no para edificarnos.
- 2. Investigar: Dado que todo cambia, es nuestra obligación permanecer en constante formación y descubrimiento, aprovechando especialmente en estos tiempos en los que podemos acceder a mas recursos que antes en toda la historia, quizá éste es el mejor momento para hacerlo.
- 3. Tecnología: Gracias al movimiento del Software Libre disponemos de

poderosas herramientas como alternativas a las tecnologías comerciales, capaces de proveer constantemente recursos de Igual o mejor calidad sin costo, restricciones, rastreadores o intenciones ocultas. Gracias a Licencias Libres como Creative Commons podemos publicar y compartir contenido artístico y educativo de manera libre y legal. La capacidad de producir soluciones a las necesidades tecnológicas y artísticas de una comunidad mediante el apoyo mutuo sin intenciones comerciales no solo es posible con la participación de todos, sino que pone de manifiesto nuestra capacidad de trascender a prácticas ilegales como la piratería, la cual no hace más que seguir promoviendo el deseo de participar de este sistema deteriorado. 4. Proponer: Así como es necesaria la

denuncia, lo es también la

propuesta de soluciones y alternativas mediante la campaña por el hecho, vivir como quisiéramos que fuera el mundo para demostrar cómo es que esto puede hacerse posible.



Licencia Creative Commons



Reconocimiento

(Nombrar fuente y autores en las copias)



No comercial

(Y obras derivadas no comerciales)



Compartir igual

(Copias y derivadas bajo misma licencia)

quesst.top

Conforme amplío mis experiencias y
descubro nuevos métodos y
herramientas útiles para el bien común,
dedico este espacio para
registrar y publicar mis observaciones,
aportes y recomendaciones para
quien quiera aprovecharlos. Algunos de

ellos:

NovaRadlo.top



Es una emisora por internet que consta de las siguientes características:

I. Transmite música, audio libros, cursos
y programas educativos,
todos con licencias libres, aportados por
diversos proyectos e
individuos, comorometidos con la libre

individuos, comprometidos con la libre difusión de la educación y la cultura.

- 2. No pretende contener espacios publicitarios o contenidos musicales comerciales.
- 3. Emite las 24 horas del día, los 365 días del año desde hace un par de años.

4. Esta creado y funciona con software libre.

ClenclaH.org

Ciencia X

El conocimiento es la luz que iluminará vuestro camino. Robert Fisher



Es un espacio de publicación de contenido educativo y difusión científica a través de los siguientes elementos:

- l. Juego de dominó de los planetas y los planetas enanos.
 - 2. Juego de dominó de elementos de la tabla periódica.
- 3. Rompecabezas de las constelaciones.
 - 4. Posters de diversos contenidos
- 5. Lotería con elementos prehistóricos.

Tanto los materiales como su código

fuente se distribuyen libremente en documentos con formato pdf que incluyen los diseños de los juegos y sus cajas para imprimir, recortar y pegar.

ROMPECABEZAS DE LAS
CONSTELACIONES

88
Constelaciones
99
Piozas

Edad: 7 años en adelante.
Disciplina Clentífica: Astronomía.

Un campo básico en el estudio de la astronomía es el conocimiento del cielo nocturno. Este juego presenta en 99 partes la distribución del mapa estelar, y asignada en cada pieza, una de las 88 constelaciones del firmamento. Cada fracción está diseñada para identificar la forma de cada constelación y su posición en el paisaje nocturno.

Set PDF para imprimir y ensamblar:

Fuente en formato XCF de Gimp:

FUENTE

V

Estos proyectos en constante
crecimiento son mi aporte para devolver
el incalculable valor del arte y la
tecnología que se nos está negando
y que a cambio se nos ofrece como un
producto más. Reconozco que
también son proyectos en etapas
tempranas pero esto me anima a
perfeccionarlos conforme se da el
tiempo, es también por esto que
agradezco todo aporte útil para el bien
común por el que estoy seguro
lograremos construir un mundo mejor.

Dominó de los planetas y los planetas enanos

https://cienciax.org



Edad: 6 años en adelante.

Disciplina Científica: Astronomía

¿Cuantos planetas hay en nuestro sistema solar? Gran cantidad de los descubrimientos científicos son ignorados en nuestra cultura popular o nuestros sistemas educativos. Para difundir los más recientes conocimientos astronómicos presentamos este set de dominó que consta de los 8 planetas y 5 planetas enanos que conforman la clasificación oficial de nuestro sistema solar.

Set PDF para imprimir y ensamblar:

DESCARGA 💟

Por:

X

Guesst

Gupess Guatemala









ABUSO DE PODER POR PARTE DEL

PRESIDENTE JAIR BOLSONARO SOBRE LA

CULTURA Y LA VIDA DE TRIBUS INDÍGENAS

AISLADAS EN BRASIL

EL GOBIERNO DEL PRESIDENTE JAIR BOLSONARO LE PROPUSO AL MISIONERO RICARDO LOPES DIAS QUE COMANDARA LA COORDINACIÓN GENERAL DE INDIOS AISLADOS Y CONTACTO RECIENTE (CGIIR) DE FUNAI (FUNDAÇÃO NACIONAL DO ÍNDIO).

LA NOTICIA CAUSÓ INDIGNACIÓN MUNDIAL.

EL IMPACTO EN LA VIDA DE LOS INDIOS Y EN LA SELVA AMAZÓNICA SERÁ DEVASTADOR.

HAY INFORMES DE QUE EN ESTOS CONTACTOS

FORZADOS, CON GENERACIONES PASADAS, SE LLEVARON A CABO A TRAVÉS DE MENTIRAS, VIOLENCIA Y AMENAZAS DE MUERTE. COLOCAR A UN MISIONERO EVANGÉLICO EN UN CARGO PÚBLICO, AL MANDO DEL DEPARTAMENTO DE INDIOS AISLADOS DE FUNAI, ES SEGURAMENTE EL FIN DE ESTAS TRIBUS Y UNA APERTURA A LA DEVASTACIÓN DEL BOSQUE QUE PROTEGEN. EXISTE EN BRASIL LA LEY DE LIBERTAD RELIGIOSA (LEY NÚMERO 16/2001) DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE BRASIL, ARTÍCULO 5, PÁRRAFO VI, QUE ESTIPULA LA LIBERTAD INVIOLABLE DE CONCIENCIA Y CREENCIA. GARANTIZANDO A CADA CIUDADANO SU LIBERTAD.

ESTA LEY DEBERÍA GARANTIZAR A LOS PUEBLOS INDÍGENAS EL RESPETO POR SUS CREENCIAS ANCESTRALES Y EL RESPETO POR SUS VIDAS.

CON ESO, ENTIENDO QUE EL PRESIDENTE JAIR



BOLSONARO, ADEMÁS DE TOMAR DECISIONES
BASADAS EN EL BIEN COMÚN Y LOS DERECHOS
INDÍGENAS, DESOBEDECE LA LEY Y NO RESPETA LA
CONSTITUCIÓN BRASILEÑA.

ACTITUDES Y DECISIONES QUE, PARA MÍ, CARACTERIZAN EL DELITO DE COERCIÓN Y GENOCIDIO.

FORZANDO EL CONTACTO CON ESTAS TRIBUS
AISLADAS, PONIENDO EN RIESGO SUS VIDAS, SU

NATURALEZA Y SU ANTIGUA CULTURA.

DONDE LLEGA EL HOMBRE BLANCO, LLEGAN
ENFERMEDADES, ADICCIONES, VIOLENCIA.

CONSIDERO QUE LA DESTRUCCIÓN DE LA CULTURA INDÍGENA ES UN CRIMEN CONTRA EL PATRIMONIO DEL PAÍS.

ESTAS TRIBUS INDÍGENAS SON LAS ÚLTIMAS
BARRERAS FÍSICAS PARA DEFENDER LA SELVA
AMAZÓNICA, SIN LA OPOSICIÓN DE LOS INDIOS, LA
NATURALEZA SERÁ IRRESPONSABLEMENTE
DEVASTADA.

ACUSO AL ACTUAL PRESIDENTE DE BRASIL, JAIR BOLSONARO, DE SER UN GENOCIDIO, UN FASCISTA, RESPONSABLE DE LA DESTRUCCIÓN DEL MAYOR PATRIMONIO MUNDIAL NATURAL, LA SELVA AMAZÓNICA Y SUS HABITANTES.

UN CRIMEN SIN PRECEDENTES, SIN PERDÓN.



oa Amazônia ao Kalahari, da India ao Congo, nós trabalhamos em parceria con os povos indígenas para proteger suas vidas e terras. Eles sofrem com racismo roubo de terras, desenvolvimento forçado e violência genocida simplesmente

INVESTIGACIÓN POR: ANNA ALVARENGA FUENTES WWW.SURVIVALBRASIL.ORG

10

DAÑOS AMBIENTALES EN AUSTRALIA Y EL AMAZONIA BRASILEÑO.

Por: Manyjunkie

Como bien mencione este número esta dedicado a realizar un repaso sobre sucesos importantes del año pasado y un tema que afecto a todo el mundo fueron los incendios en Australia y la selva del amazonas de Brasil, los medios y las redes se llenaron de esta información y también las mentiras o bulos hicieron acto de presencia. Como estoy harto de tanta desinformación y

conspiranoia estúpida sin sentido no escuchare ni publicitare a estos maestros de la desinformación y la manipulación, muchos dicen que no hay que cerrarse a posibilidades, eso esta bien, solo que no hay que olvidar que esa posibilidad debe tener argumentos viables y comprobables mas allá de un blog de un desconocido que supone como son las cosas en su mente corta de información o con conceptos mal entendidos carentes de base científica comprobable, por

"Ciencia es una vacuna contra los charlatanes del mundo que explotarían tu ignorancia.".

> Neil Tyson

lo que conspiranoicos,

terraplanistas y demás entes que se

dicen poseer la verdad así como

toda pseudo ciencia serán

ignoradas, para eso móntense su

iglesia de fanáticos ignorantes que

se niegan a las evidencias

científicas basados en la opinión o

el vídeo de "Juanito don soy

nadie" tipo: Mundo Desconocido,

Atraviesa lo desconocido, Vicente Fuentes, Verdad Oculta, Rimbel de Crasse 35 (todos Youtubers), y un sin fin más de charlatanes que viven de likes y ferias de: conspiranoicos, ovnis, convenciones magufas y pseudo cientificas (terraplanismo, curas new age, etc) serán ignorados por obvias razones (carentes de pruebas y hablan de lo que sea aunque se contradigan entre videos, todo por likes que al

final es dinero). Así pues

empezaremos hablando del grave

12

problema de incendios

acontecidos en Australia y la tan

devastación ambiental y las

consecuencias climáticas de estos

incendios, después profundizare en

los incendios provocados en la amazonia brasileña.

Extraído de la página oficial de noticias de la ONU https://news.un.org/es/story/2020/01/1467611



LOS EFECTOS NOCIVOS EN EL AIRE DE LOS INCENDIOS EN AUSTRALIA LLEGAN HASTA SUDAMÉRICA.

Además de causar muertes, destruir viviendas y devastar la vida silvestre y los ecosistemas en Australia, los incendios forestales en ese país expelen una cantidad enorme de contaminantes que afectan la calidad del aire y esto, a su vez, tiene un impacto nocivo en la salud, alertó la OMM (Organización Meteorológica Mundial). El Secretario General de la ONU ofreció sus condolencias a las familias de las víctimas y encomió la labor de los rescatistas.

crycry-dear



Los incendios forestales masivos que se registran en Australia arrasando a su paso recursos naturales, viviendas y medios de vida, también han provocado la muerte de más 22 personas hasta el momento y desprenden gases contaminantes que perjudican la salud, afirmó este marte la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

De acuerdo con la OMM, se han liberado a la atmósfera unas 400 mega toneladas de dióxido de carbono, un gas que contribuye al calentamiento global.

En conferencia de prensa en Ginebra, la portavoz de ese organismo, informó que el aire que carga los agentes nocivos ha llegado a Nueva Zelanda y, más aún, ha cruzado el Pacífico para alcanzar Sudamérica, donde se puede observar en Argentina y Chile.

"En la parte central de Chile, el cielo se ha tornado gris y con humo, según consta en los datos satelitales que siguen la trayectoria de los vientos", señaló Clare Nullis.

Agregó que la tercera parte de la isla Canguro, un popular destino vacacional australiano, se ha consumido por el fuego.

PANORAMA DESALENTADOR

La portavoz advirtió que los incendios quemaron los bosques esenciales para limpiar el dióxido de carbono y alertó de un panorama poco prometedor.

"Aunque hubo un breve respiro gracias a las lluvias, se prevé que las temperaturas aumenten nuevamente para el fin de semana", acotó.



La OMM recordó que 2019 fue un año inusualmente caliente y seco en gran parte del territorio

australiano, lo que generó las condiciones para una temporadas de incendios larga y desafiante, como lo había anticipado la agencia meteorológica gubernamental de Australia.

En noviembre pasado, las lluvias ocurridas no solo estuvieron muy por debajo del promedio, sino que hicieron del mes el noviembre más seco registrado en 120 años.

Además, el 19 de diciembre las temperatura en el sur de Australia llegó a 49,9 C y la media nacional fue de 41,9 C, marcando el récord del día más caliente en la historia registrada en el país.



Luego, temperaturas muy superiores a los 40° C, una prolongada falta de lluvias y numerosas ráfagas de viento durante la primera semana de 2020 han establecido condiciones extremadamente riesgosas y propicias para los incendios en muchas áreas del sur y el este australianos, incluidos los estados de Nueva Gales del Sur y Victoria, anunciaron las autoridades nacionales.

El ejército
australiano ayuda a
combatir el fuego y
los barcos de la
Armada evacuan a
los residentes

atrapados en un pueblo costero del estado de Victoria.

CAMBIO CLIMÁTICO

Según la OMM, no debería haber duda de que el cambio climático tiene que ver con este proceso. "Y todavía no estamos fuera de peligro. Las proyecciones de la

agencia meteorológica
australiana indican que el país
registrará incrementos futuros
en las temperaturas del mar y
del aire. El Panel
Intergubernamental sobre
Cambio Climático también ha
dicho que ese fenómeno tuvo un
papel fundamental en los
incendios", dijo la portavoz.

Con respecto al impacto en la salud de estos catastróficos incendios, la Organización Mundial de la Salud (OMS), explicó que niños pequeños, las mujeres embarazadas, los ancianos y las personas con enfermedades crónicas han sido las más afectadas por la inhalación del humo.

SECRETARIO GENERAL

El Secretario General de las Naciones Unidas expresó sus condolencias a las familias de las víctimas de los incendios y deseó la pronta recuperación de los heridos.

En un comunicado leído por su portavoz, António Guterres aludió a los pronósticos desafiantes para la temporada de incendios y encomió los operativos de búsqueda y rescate a cargo del Gobierno australiano y de todos los que participan en esos esfuerzos mientras combaten el fuego destructor, salvan vidas y hacen todo lo que pueden para preservar la biodiversidad del país.

INCENDIOS EN LA SELVA DEL AMAZONAS, BRASIL.

Profundizar en los problemas de la selva amazónica es un tema muy amplio ya que la selva amazónica atraviesa 9 países cada uno con distintos problemas y distintas leyes con gobernantes de diversas ideologías, las cuales muchas veces están alejadas del interés de preservación ambiental; en el caso de Brasil durante este 2019 y el presidente Jair Bolsonaro que se destaca por su falta de visión y

corto pensamiento como todos fascista, haciendo gala de su ignorancia y completa soberbia hizo gala de una serie de comentarios de los más ridículos a lo más estúpido en cuanto al tema, demostrando su completa falta de empatía hacia la humanidad y el medio ambiente. Su actuar lamentable, aunque no de extrañarse, fue una total indiferencia la gran cantidad de incendios que el mismo mando

realizar para aumentar la actividad

de siembra de forraje para ganado en las áreas devastadas por el fuego, todo esto acompañado de una brutal represión y violación de los derechos humanos de las etnias amazónicas desterradas a la fuerza o asesinadas en limpieza étnica para favorecer a los grupos empresariales amigos de Jair Bolsonaro y de su familia; la reacción internacional y su repudio no faltaron, a lo que Bolsonaro les dijo que se metieran en sus asuntos y no se metieran en países

donde no los llaman; Como buen amante del dinero es un negacionista del cambio climático al que unos cuantos dólares le hacen olvidar que necesita el aire, agua y alimentos sanos cultivados en tierras no contaminadas junto al planeta que lo sustentan, se ha de imaginar que su dinero y la fortuna que esta amasando favoreciendo a sus amigos empresarios y transaccionales a las que obedece tiene su propio planeta con todo para vivir

cuando este ya no sea viable para la vida, desgraciadamente no falta mucho con la aceleración del efecto invernadero al descontrolarse la temperatura del planeta como lo esta haciendo gracias a nuestra intervención, ya que estudios han demostrado que el aumento de temperatura del planeta es muy distinto a la velocidad acelerada que lleva gracias a la industria y contaminación que todos producimos. Ya no entrare más en detalle y continuare con otra

publicación hecha por personas más capacitadas para hablar de estos temas que su servidor.

DEFORESTACIÓN CRECIÓ 63%

Fuente: portalambiental.com.mx

La deforestación de la amazonia brasileña creció 63.75%

Entre enero y abril de 2020 mil 202 kilómetros de selva fueron talados en la amazonia, una superficie que duplica a Santiago de Chile.

Datos divulgados por el Instituto Nacional de Pesquisas Espaciales (INPE), revelaron que la deforestación en la amazonia brasileña aumentó 63.75 por ciento en el mes de abril, respecto al mismo periodo del años anterior.

De acuerdo con la información obtenida por el satélite del sistema de monitorización, entre enero y abril de 2020, un total de mil 202 kilómetros de selva fueron talados en esta región, una superficie que duplica la de

una ciudad como Santiago de Chile.

En abril, se emitieron alertas

para 405.6 kilómetros cuadrados

de selva en los seis estados de la

región norte de la zona de

Amazonía, más Tocantins

(centro), Mato Grosso (occidente)

y Maranhao (nordeste), en

comparación con las emitidas

para 247.7 kilómetros el año

anterior.

Sólo en 2019, los incendios contribuyeron con la pérdida de 10 mil 123 kilómetros cuadrados de bosques en la región amazónica brasileña, superando por primera vez desde 2008 la marca de los 10 mil kilómetros cuadrados..

La serie de incendios que entonces castigaron a la región, entre los meses de junio y agosto, obligaron al gobierno a enviar a las Fuerzas Armadas para ayudar en el control del fuego, cuyas imágenes devorando grandes extensiones de vegetación dieron la vuelta al mundo y provocaron una ola de indignación entre la comunidad internacional y las ONG, que acusaron del desastre al presidente Jair Bolsonaro.

Tras las duras críticas que ha recibido a nivel mundial por su

política ultra-derechista y
antiambientalista, este año el
mandatario autorizó el envío de
las Fuerzas Armadas a diferentes
estados del país para combatir la
deforestación y prevenir
incendios en el Amazonas
brasileño, uno de los pulmones
vegetales del planeta.

El decreto con la autorización fue publicado el jueves en el Diario Oficial y limita, por ahora, la actuación del Ejército entre los días 11 de mayo y 10 de junio para combatir la destrucción de la selva amazónica.

El aumento de la deforestación en la selva Amazónica coincide con las medidas de aislamiento social, cuarentena y en algunos casos de confinamiento total, como en Belem y Sao Luiz, capitales de los estados de Pará y Maranhao, respectivamente, para contener el avance de COVID-19.

Aunado a ello, la tendencia de incendios forestales para 2020 es aún más preocupante debido a que el periodo de incendios comienza apenas en mayo, con el inicio de la estación seca.

INCENDIOS Y GASES DE EFECTO INVERNADERO SECAN EL AMAZONAS

Fuente:

sostenibilidad.semana.com
Nueva investigación revela que
los incendios en la Amazonia,
utilizados sobre todo para
despejar tierras para la
agricultura y ganadería,

fomentan condiciones climáticas más secas por las emisiones de gases que elevan la temperatura de la Tierra. Las conflagraciones liberan "carbono negro".

Un nuevo estudio sostiene que la quema de la vegetación y la emisión de gases a la atmósfera, que elevan la temperatura de la Tierra, amenazan con secar la selva amazónica.

"Notamos que en las últimas dos décadas, se ha incrementado de manera significativa la sequedad de la atmósfera, como también la demanda atmosférica de agua por encima del bosque lluvioso", sostuvo en su declaración Armineh Barkhordarian, investigador auxiliar del Laboratorio de Propulsión a Reacción de la NASA (JPL, por sus siglas en inglés) y autor principal del estudio.

Los incendios en la Amazonía consiguieron captar la atención

de todo el mundo a finales del verano de 2019. Si bien un reciente análisis ha demostrado que la mayoría de los incendios se produjeron en tierras recientemente deforestadas, la liberación de "carbono negro" a la atmósfera por encima del bosque aún tiene consecuencias considerables. Estos incendios. principalmente generados para desmontar tierras destinadas a la agricultura y al pastoreo, alimentan un ciclo en el que la sequía y los incendios continuarán siendo una constante.

Para la publicación de su trabajo, dado a conocer el pasado 25 de octubre en la revista científica Scientific Reports,

Barkhordarian y sus colegas utilizaron instrumentos montados en satélites para evaluar lo que se conoce como "déficit de presión de vapor" o VPD, en toda la región tropical de América del Sur. El VPD representa la diferencia entre la cantidad máxima de humedad que puede contener el aire y la cantidad que realmente contiene. Y en las últimas décadas, este índice ha aumentado, lo cual se traduce en aire más seco en la Amazonía.

El análisis del equipo deja en claro que los seres humanos somos los responsables de este cambio precipitado. "Al comparar esta tendencia con los datos de los modelos que

estiman la variabilidad climática en cien años, pudimos determinar que el cambio en la aridez atmosférica se encuentra muy por encima de la aridez esperable de la variabilidad climática natural", sostuvo Barkhordarian.



Le recomendamos: "La gran mentira verde": cómo la pérdida del Amazonas va mucho más allá de la deforestación

En particular, las regiones sur

crycry-dear

y sureste de la Amazonía, que son las más afectadas por el avance de las tierras destinadas a la ganadería y el pastoreo, han sufrido temporadas más secas y con mayor duración. Pero incluso en el extremo norte del bosque, las "megasequías" han marcado los últimos 20 años. La más reciente fue la registrada durante el año 2015.

Las emisiones de gases de efecto invernadero, como el CO2, forman parte del problema. Si bien las concentraciones se elevan hacia la atmósfera, estas capturan más energía, lo cual calienta el planeta y genera condiciones más secas. El hollín liberado de los incendios también absorbe el calor e

impide la formación de nubes.

Los árboles, para permanecer

frescos cuando las temperaturas aumentan, absorben más agua del suelo. Generalmente, el agua fluye a través de ellos, desempeñando un papel vital en el transporte de nutrientes durante su trayecto. Cuando finalmente el agua es liberada desde la parte superior del dosel, la humedad se condensa en nubes y gran parte de esta vuelve al suelo en forma de lluvia.

Pero si la tierra se reseca, esto puede interrumpir todo el sistema. "Es una cuestión de oferta y demanda", sostuvo en un comunicado Sassan Saatchi, investigador principal del JPL

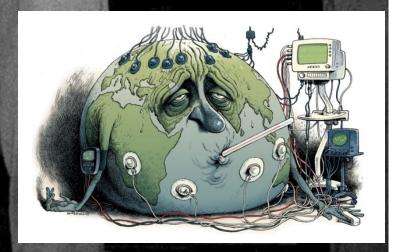
y coautor del estudio. "Al aumentar la temperatura y secarse el aire por encima de los árboles, estos precisan transpirar para enfriarse y agregar más vapor de agua a la atmósfera.

El problema es que el suelo no dispone de agua adicional para los árboles", agregó.

Esas condiciones más áridas hacen que los incendios se vuelvan más probables, lo cual a su vez podría secar aún más la zona forestal. A medida que el agua se convierte en un bien escaso, los propios bosques, junto con algunos de los ecosistemas más biodiversos de la Tierra que albergan, podrían estar en peligro.

Puede leer: "Abusar de la naturaleza es abusar de los ancestros, hipotecando el futuro": papa Francisco

"Nuestro estudio demuestra que la demanda se está incrementando, mientras que la oferta está disminuyendo", sostuvo Saatchi. "Y si esta situación continúa, el bosque quizás ya no pueda sostenerse por sí solo".





ENLACES RECOMENDADOS POR MUSA SAMOANA

https://www.traficantes.net/actividad/%C2%ABfeminismo-y-anarquismo%C2%BB-de-



emma-goldman

https://plumasatomicas.com/noticias/internacional/jovencita-mato-violador-condena/?

fbclid=IwAR0_JQCG6aYUGhTqhboKKUZdhsNNI7bIWpMMBHTgsVzjxVvL5oZrSUHHdB



https://www.noticiasunoa.com/pequena-de-ocho-anos-fue-violada-por-su-primo/?

fbclid=IwAR1JE61479JqO5gZidAFcYfPyy8zyLuWwPE4Xvo1QC6cAUOPFoF8jPIhjNY

https://porlalibre.com.mx/2020/02/21/reo-mato-a-2-pedofilos-en-la-carcel-son-la-peor-

pesadilla-de-cualquier-padre/?

fbclid=IwAR1rvj4g1Uo1hwvrcVymAwlDRQQSRzbHK7LsZr0qLQE6_WFOvnHmPcOZ8sA

https://elcaso.elnacional.cat/es/sucesos/muere-bebe-4-meses-violado-primo-30-

anos_27315_102.html?

fbclid=IwAR2wz2L1o93mNQ5Im_HMq0fqV4ToQJX3bot49TMgp9hgPIH7YSIA3Sm4Fil



https://www.lasexta.com/noticias/sociedad/condenado-mas-anos-abusar-nueve-ninos-

mientras-era-sacerdote-ciudad-real_202001285e307a8b0cf2aa6e86d40af3.html?

fbclid=IwAR1sFXxXwaOGNqqO5gZjAp1oVpzMmH9DXBUbJHUVzvx3BTV-

5FnRwD_CrqE

IMPORTANTE https://www.excelsior.com.mx/hacker/policia-cibernetica-pide-no-subir-a-

la-red-fotos-de-tus-hijos/1364649?

fbclid=IwAR0iE_GtvJO5o8rrPGXJ0Z9oQV4GiwneHQdldu61UekmOuplDYI9J4Eh2Hc

http://www.repretel.com/actualidad/este-martes-entra-en-vigencia-nuevas-regulaciones-

para-drones

https://diariofemenino.com.ar/las-feministas-de-todo-el-mundo/?fbclid=IwAR3Te-

0F1TsS7InUwIwd6sVxAx3ixEbJ3-qXRB88QBf5dw48jfHNm6enYFg

https://www.elespanol.com/sociedad/20200211/pedofilia-no-mata-aborto-polemicas-

palabras-radio/466704204_0.html?

fbclid=IwAR1u8MgnC4o_zjLd6wNOvhbF9aNXkngLv1RZ-KBxBGc2iP9g4_xK_X8JmGk

30

<u>DEMOCRACIA...¿PARA QUé?</u>

Pudiera remontarme a Platón y su "Politeia" para empezar una crítica a la tan Ilevada y traída "Democracia". Ya desde entonces se puede apelar a los mismos puntos: una plebe estupidizada por demagogos y un **G**obierno de casta superior que la sirve en la medida en que le es funcional para nutrirse de ella. Y los resultados son siempre los mismos, colapsos político-económicossociales que terminan decantando en Dictaduras apoyadas en un restablecimiento de la moral...moral tradicional...moral fascista...moral socialista...iDerechos Humanos! Ese es el pacto final que el Estado democrático, liberal y postmoderno) le ofrece a sus ciudadanos. Es el camino

del "progreso" renunciando a la "libertad". Lo pasado en Cuba el sábado 11 de Mayo en la Marcha Alternativa por los Derechos de la Comunidad LGBTIQ es increíblemente triste. Retrotrae la realidad política a la época en que un debilucho James Carter se dejó inundar Florida por lo que Fidel Castro llamaba "escoria" (ex-presidiarios, enfermos mentales y homosexuales). Ha pasado casi cuarenta años pero los bisoños y gallardos represores de entonces hoy ostentan estrellas en sus uniformes y son los encargados de transmitir la moral "revolucionaria" a sus subalternos...o sea, ila homofobia está garantizada en FAR, MININT y PCC! La actuación de Mariela Castro se presta a muchas interpretaciones. Algunos rumores hablan de que la



cancelación de la Conga fue en contra de su voluntad. El hecho es que, visto desde la lógica del juego de poder, su nombre ha quedado severamente dañado entre sus seguidores. Pienso entonces que el actual Presidente, confeso heteroaliado, ha demostrado su incapacidad para manejar los verdaderos poderes en Cuba. Pero lo más dañado de todo ha sido la imagen de la "Democracia Cubana" pues el mismo proceso que parecía iba a aprobar el matrimonio igualitario de manera autoritaria -es evidente lo rentable que puede resultar para la economía cubana- aprobó el derecho a

31 manifestarse. ¿Cuál es el mensaje? $\dot{oldsymbol{arepsilon}}$ Para qué se gastaron tantos recursos en propaganda de "Yo Voto Sí"? son preguntas que terminan engarzadas a una fundamental y es: ¿Dónde radica la legitimidad del Estado Cubano? Y la única respuesta es que se sustenta en un inmenso aparato represivo cuya eficiencia radica, precisamente, en su moderación. Comparemos la estadística de **0** muertos y ningún herido grave con las de bellas y flamantes Democracias como Argentina (permite el matrimonio igualitario) y Francia donde les gustan todos los colores



32



menos el amarillo)...

Mi respeto a todas las personas que fueron a esa marcha haciendo uso de su Libertad. Mi respeto para todos aquellos que fueron violentados por ello. Pero jamás voy a respetar que alguien reclame al Estado un derecho, Incluso cuando venzan será nada más que una concesión. Tengo muchas amistades LGBTIQ y los he visto compartir techo y comida cuando uno es expulsado de su casa. Los he visto ser más cristianos que muchos de los que los condenan al infierno y más empáticos. Entonces, ¿por qué reclamar ser parte de ese

mundo que los aparta? Aclaro que quien habla es blanco, heterosexual y cisgénero. Lo único que puede darme cierta voz como excluido es el hecho de ser parapléjico. Como anarquista les recomiendo que no pacten. Quédense con la Libertad que tienen y háganla

crecer

Por : Boris M. Díaz.







de las paredes, y los cuadros que cuelgan de ellas.

Π

Sobre los lomos y las páginas de los libros

que nos llaman a gritos, también en ese abanico folclórico con dibujos de la Giralda de Sevilla, pajaritos, mariposas y exquisitas bailarinas con sus falda de colores.

También entre los muslos donde gime esa

esencia, que coje polvo pero también mea agüita marrón oscura y amarilla, dejando un olorcito en los calzoncillos y las braguitas, porque la vida está llena de polvo que cae

desde arriba.



AMPUTACIONES Y LATIDOS.

Desde esos labios pintados con el sabroso y

rojo vino del Ulla y de un confin lejano, donde se ve una imagen reflejada en los espejos del alma, entre el vaivén tembloroso y sobrecogido de la vida.

Con una piel que deliciosamente resbala



candidamente adormecida, sobre lentos y despavoridos aullidos, que corroen los

corazones y las almas, con latidos

y amputaciones cotidianas.

II

Desde esa brillante, luceferina y acogedora

mirada, donde se ve la lírica desnudez fosforescente y traviesa de los cuerpos, recorriendo a fuego lento los sonidos, las risas, los suspiros y los llantos de tristezas y alegrías.

Con la piel alimentando los paisajes y los

cuerpos como materia de vida, haciendo vibrar los espíritus entre los murmullos de los sueños, donde surgen las cansadas miradas de los días, entre amputaciones y latidos expectantes.

I

Desde esas lenguas frescas anudadas de

resbaladizas salivas de las bocas, por donde salen los besos invisible mente perfumados.

Con la piel cargada de sabores y risas de

alegrías, mientras nieblas ruiseñoras acompañan los días y las horas, sonriendo y lamentando sus envenenados caprichos, entre amputaciones y latidos de sublimes e

inquietos instantes.

TORMENTAS.

Sobre la incertidumbre de las palabras con sus

alientos y temblores, que se esparcen y mezclan, cotidianamente en nuestras mentes

inquietas, predispuestas a sentir las emociones de las palabras con sus letras.

Con ese instinto abrasador e irresistible,

jugando en la cotidianidad de nuestras visionarias ideas, haciéndonos sentir esa claridad mental, entre armoniosas tormentas satisfactorias, de bellas y hermosas palabras.

П

Sobre la incógnita maravillosa de hacernos

sentir la vida de manera locuaz y generosa, entreteniendo nos e inventando palabras para expresarnos de formas y maneras insólitas, en ese maremágnum diverso

de sílabas y letras.

Con ese amasijo desconcertante, que

atraviesan nuestras mentes luminosa mente incendiarias, que nunca desfallecen en este juego universal, de sentir estas tormentas en su abecedario río, de gentiles y bellas palabras.

TÌ

Sobre una robusta y exacerbada alegría,

recogemos y formamos palabras con las ardientes sílabas, que suben desde las entrañas hacia nuestras bocas y lenguas, para escribirlas en nuestra blancas libretas.

Con la creación constante de versos y poemas,

frases lapidarias e insatisfechas que rondan la subversión de la acción directa, con una prosa llena de pétalos de salvajes rosas, formando una gran tormenta de increíbles palabras vestidas de fiesta.

